

# Kúpna zmluva č. Z201927954\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Obec Parchovany  
Sídlo: Hlavná 470/22, 07662 Parchovany, Slovenská republika  
IČO: 00331813  
DIČ:  
IČ DPH: 2020724332  
Číslo účtu: SK05 5600 0000 0042 5201 1003  
Telefón: +421566797101

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: ALRC, s.r.o.  
Sídlo: Vrabčia 2, 04001 Košice, Slovenská republika  
IČO: 36588750  
DIČ: 2021934816  
IČ DPH: SK2021934816  
Číslo účtu: SK2811000000002623710999  
Telefón: 0905951705

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: "Technologické vybavenie zberného dvora"  
Kľúčové slová: traktor, čelný nakladač, nosič kontajnerov, štiepkovač, náves, príves, odpad, kontajnery, preprava, zberné nádoby  
CPV: 16700000-2 - Traktory/ťahače; 34390000-7 - Príslušenstvo ťahačov/traktorov; 34220000-5 - Prívesy, návesy a pojazdné kontajnery; 34000000-7 - Prepravné zariadenia a pomocné výrobky na prepravu; 43250000-0 - Čelné lopatové nakladače; 44613000-0 - Veľké kontajnery; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Vaňový kontajner zatvorený
2. Vaňový kontajner so sklponým čelom
3. Traktor
4. Čelný nakladač k traktoru s lopatou
5. Nosič kontajnerov
6. Štiepkovač drevnej hmoty k traktoru
7. Dvojnápravový príves s trojstranným vyklápaním

#### Položka č. 1: Vaňový kontajner zatvorený

Funkcia				
Dodanie zatvorených kontajnerov určených na zber a zvoz komunálneho, priemyselného a ďalších odpadov				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Počet	kus			6
Objem	m3	6,9	7,1	

Hrúbka materiálu podlahy (oceľový plech)	mm	4		
Hrúbka čiel a bokov (oceľový plech)	mm	3		
Nosnosť	kg/m3	650		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Typ kontajnera	zatvorený			
Veká sú vybavené držiakmi s prackou s možnosťou uzamknutia	áno			
Po odistení sa veko samo zdvíha a je nadfahčované pružinovým mechanizmom	áno			
Retiazka k ľahkému pritiahnutiu veka.	áno			
Hrúbka materiálu podlahy (oceľový plech)	áno			
Čelá kontajnera sú vystužené ohýbanými L profilmi	minimálne po 3 ks na oboch čelách			
Podlaha kontajnera je zo spodnej strany vystužená	minimálne 3 ks profilov			
Zosilnenie kontajnera a ochrana podlahy pred koróziou	áno			
Minimálne 2x zosilnenie štyroch horných rohov kontajnera	áno			
Symetrické prevedenie	áno			
Kontajner je stohovateľný (otvorený - otvorený ; otvorený – zatvorený)	áno			
Poklop kontajnera je z plechu	minimálne hr. 1,5 mm			
Poklop je na pružinách – ľahké zdvíhanie, zostáva v zvolenej polohe	áno			
Povrchovo upravený minimálne 2x základným syntetickým nástrekom z vonkajšej strany minimálne 2x základným syntetickým nástrekom a minimálne 2x vrchným syntetickým nástrekom	áno			
Záruka na zariadenie	minimálne 24 mesiacov.			

**Položka č. 2: Vaňový kontajner so sklopným čelom**

<b>Funkcia</b>				
Dodanie kontajnerov so sklopným čelom určených na zber a zvoz komunálneho, priemyselného a ďalších odpadov				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Počet	kus			3
Objem	m3	6,9	7,1	
Hmotnosť	kg		700	
Nosnosť	kg/m3	650		
Hrúbka materiálu podlahy (oceľový plech)	mm	3		
Hrúbka čiel a bokov (oceľový plech)	mm	3		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Typ kontajnera	so sklopným čelom			
symetrické prevedenie	áno			
stohovateľný	áno			
dva úchyty vedľa seba (český typ)	áno			
Záruka na zariadenie	minimálne 24 mesiacov			

**Položka č. 3: Traktor**

<b>Funkcia</b>
Traktor pre potreby objednávateľa

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Počet	kus			1
Počet valcov	kus	4		
Objem motora	ccm3	3750	4000	
Výkon motora	kW/HP	70,0		
Plazivé rýchlosti od	m/hod	350		
Výkon pracovného hydraulického čerpadla	liter/min	60		
Zdvih zadného trojbodového závesu	kg	4100		
hydraulické okruhy vzadu	kus	3		
Hmotnosť traktora bez závažia	kg	3390		
Zdvih predných ramien	kg	3300		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Chladienie vodu	áno			
Common rail systém CRS a recirkulácia výfukových plynov EGR	áno			
Ad Blue	áno			
4 ventile na valec, priame vstrekovanie	áno			
Aktívny filter pevných častíc DPF, SCR katalyzátor	áno			
Synchronizovaná prevodovka	minimálne 32 rýchlostí dopredu / 32 dozadu			
Spínač spojky na riadiacej páke	áno			
Elektrohydraulický reverz radenie pod zaťažením	áno			
Rozsah rýchlostných stupňov v 3 rozsahoch –plazivý, pracovný, cestný	áno			
Parkovací zámok – brzda prevodových stupňov	áno			
Zadná uzávierka diferenciálu	áno			
Vývodový hriadeľ zapínateľný pod zaťažením – elektrohydraulický	áno			
Vzduchom odpružené sedadlo s opierkami	áno			
Sedačka spolujazdca	áno			
Nastaviteľný volant	áno			
Klimatizácia a kúrenie	áno			
Vzduchové brzdy na prives 2 hadicové	áno			
Kolesá predné	minimálne 360/70R24			
kolesá zadné	minimálne 480/70R34			
Predné hydraulické ramená kat. II, rýchlopínacie háky	áno			
1 hydraulický okruh vpredu	áno			
Záruka na zariadenia minimálne 24 mesiacov, v cene sú zahrnuté záručne prehliadky	áno			

#### Položka č. 4: Čelný nakladač k traktoru s lopatou

Funkcia				
Čelný nakladač musí byť použiteľný a plne funkčný s upevnením za traktor uvedený v položke č. 3.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Čelný nakladač počet	kus			1
Lopata počet	kus			1
Kapacita zdvihu hore	kg	1800		
Nakladacia výška v oku nakladača	mm	3600		

nakladacia výška na hrane lopaty	mm	3300		
Pracovná šírka lopaty	cm	200		
Objem lopaty	liter	700		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Ovládanie nakladača pomocou yoisticku s 3 plnohodnotnými funkciami	áno			
3 hydraulická funkcia plnohodnotná - samostatná	áno			
Rýchlopínací záves pre montáž a demontáž z traktora	áno			
Euro rýchlo upínacie prvky pre uchytenie príslušenstva	áno			
Oporné odstavné nohy	áno			
Paraelogram	áno			
Záruka na zariadenia minimálne 24 mesiacov, v cene sú zahrnuté záručne prehladky	áno			

**Položka č. 5: Nosič kontajnerov**

<b>Funkcia</b>				
Nosič kontajnerov musí byť použiteľný a plne funkčný s upevnením za traktor uvedený v položke č. 3.				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Počet	kus			1
Podvozok - základné rozmery dĺžka	mm		6000	
Podvozok - základné rozmery šírka	mm		2550	
Pohotovostná hmotnosť	kg	2000	2500	
Užitočná povolená hmotnosť	kg	10000	11000	
Celková maximálna hmotnosť	kg	12000	13500	
Náprava - rozchod kolies	mm	1900	2100	
Náprava - rázvor	mm	1100	1300	
maximálna rýchlosť	km/h	35	45	
zaťaženie oja (prázdny)	kg	350	400	
zaťaženie oja (plný)	kg	950	1100	
svahová dostupnosť	°	8		
tlak vzduchu v brzdovom systéme	kPa	650		
tlak v hydraulickom systéme	MPa	17		
Nadstavba - Kapacitu zdvihu bez výsuvu	kg	9900		
Nadstavba - Hmotnosť	kg	2000	3000	
Nadstavba -Dĺžka výsuvu	mm	1100	1300	
Nadstavba - Pracovný tlak	bar	240		
Nadstavba - Objem olejovej nádrže	liter	50		
Nadstavba - Celkove množstvo hydraulického oleja	liter	80	150	
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Maximálna výška zaveseného oka od zeme	350 mm -755 mm			
Náprava - typ tandem / boogie 2 nápravový	áno			
Náprava - pripojovacie rozmery disku	priemer 210 mm až priemer 290 mm			
Náprava - počet/rozmer kolesových skrutiek minimálne 8 kusov /M18x1,5	áno			
Náprava - brzdy prevádzkové vzduchové dvojhadicové	áno			
Náprava - brzdy parkovacie - ručná mechanická	áno			
spojovacie zariadenie závesné oko	áno			

napätie v elektroinštalácii 12 V	áno
Nakladač - dva háky s poistkami pre zachytenie kontajnerov pri vysypávaní	áno
Nakladač - manuálne ovládanie na ľavej strane	áno
Nakladač - ovládanie z kabíny	elektrické
Nakladač - zrýchľovacia sekcia	áno
Nakladač - samostatne ovládanie výsuvných opier	áno
éNakladač - predne prestaviteľne zaistovacie klíny	áno
Nakladač - prehliadací otvor v podlahe	áno
Nakladač - prevedenie CE (podľa platných noriem),	áno
Nakladač - total-central stop tlačítko	áno
Nakladač - elektrovýbava (12V) a dovybavenie nadstavby podľa vyhlášky	áno
Nakladač - hydraulické čerpadlo	áno
Nakladač - nádrž na hydraulický olej spolu s filtračným systémom	áno
Nakladač - konštrukcia pieskovaná a ošetrená základným protikoróznym náterom	áno
Nakladač - 2x nástrek akrylátovým lakom	áno
Nakladač - diaľkové ovládanie nosiča	áno
Nakladač - výsuvné (teleskopické) ramena	áno
Záruka na zariadenia minimálne 24 mesiacov, v cene sú zahrnuté záručne prehliadky	áno

**Položka č. 6: Štiepkovač drevnej hmoty k traktoru**

Funkcia				
Profesionálny štiepkovač na drvenie kmeňov stromov, rôzneho drevného odpadu, konárov pri spílovaní stromov atď., je určený k štiepkovaniu drevnej hmoty na trojbodový záves traktora a je poháňaný z kardanu od traktora				
Štiepkovač musí byť použiteľný a plne funkčný s upevnením za traktor uvedený v položke č. 3.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Počet	kus			1
priemer vkladaneho materiálu	cm	16		
hmotnosť štiepkovacieho disku	kg	100		
Rotor - počet nožov	kus	2		
Výkon štiepkovača	m3/hod	4		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
zavesenie na traktor trojbodový záves TBZ	áno			
Rozmer vstupného otvoru do rotora	minimálne 15x20 cm			
Rozmer vkladacej násypky	minimálne 105x85 cm			
Počet podávacích valcov	minimálne 2ks ozubené			
otočný vyfukovací komín s nastavením sklonu vyfukovania minimálne o 260 stupňov	áno			
klapka na komíne plynule nastaviteľná z jedného miesta	áno			
centrálny systém na mazanie ložísk	áno			
Záruka na zariadenia minimálne 24 mesiacov, v cene sú zahrnuté záručne prehliadky	áno			

**Položka č. 7: Dvojnápravový príves s trojstranným vyklápaním**

<b>Funkcia</b>				
Dvojnpravový príves musí byť použiteľný a plne funkčný s upevnením za traktor uvedený v položke č. 3.				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Počet	kus			1
nosnosť	kg	9000		
ložná plocha	m <sup>2</sup>	11		
ložný objem	m <sup>3</sup>	11		
výška ložnej plochy	mm		1200	
rozchod kolies	mm	1600		
uhol vyklápania dozadu	°	40		
uhol vyklápania do strán	°	55		
Maximálna rýchlosť	km/h	40		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
kovové dvojité bočnice s možnosťou otvárania zvrchu a zospodu	áno			
predné ťažné oko nastaviteľné pomocou prednej opornej nohy	áno			
dvojkruhový brzdový systém s ručnou parkovacou brzdou	áno			
Záruka na zariadenia minimálne 24 mesiacov, v cene sú zahrnuté záručne prehliadky	áno			

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

<b>Názov</b>
Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo realizovať len ten rozsah zákazky, na ktorý bude mať poskytnuté financovanie z podporných fondov EU.
V prípade neschválenia nenávratného finančného príspevku z EU fondov Poskytovateľom nenávratného finančného príspevku - verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo využiť inštitút odkladacej podmienky a následne zmluvu anulovať.
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacených výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet jednotlivých častí predmetu zákazky do 3 dní od uzavretia zmluvy, spolu s uvedením navrhovaného tovaru (vozidla - výrobca - značka, typ - model), kontajner = výrobca - značka, typ - model, štiepkovač = výrobca - značka, typ - model, nosič kontajnerov = výrobca - značka, typ - model (podvozku) a osobitne ťahače, traktory, príves, nakladač = výrobca - značka, typ - model spolu s ponúkanou výbavou (min. v rozsahu znenia opisného formuláru - položky Opisného formuláru 1-7).
Požaduje sa od Predávajúceho predložiť do 5 pracovných dní od vygenerovania zmluvy v EKS obchodnú značku a typ ponúkaného tovaru špecifikovaného v časti Opisný formulár položka 1-7 vrátane príslušenstva ako povinnej výbavy uvedeného tovaru pre jeho uvedenie do prevádzky.
Ak záujemca predloží návrh na ekvivalentné riešenie dodávky, jeho posúdenie je v kompetencii kupujúceho vzhľadom na podmienky podporného financovania projektu s dosahom na proklamovaný systém zberu odpadu.
Uchádzač bude dodávať tovar podľa opisu predmetu zákazky. Pokiaľ je v tomto opise zadefinovaný konkrétny výrobca, výrobný postup, značka, patent, typ, krajina, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, má sa za to, že na špecifickú položku sa vzťahuje ustanovenie § 42 ods. 7 ZVO. Z uvedeného vyplýva, že na každú takúto položku sa viaže slovné spojenie „alebo ekvivalentný“ čiže uchádzačovi sa umožňuje použiť ekvivalentný výrobca, výrobný postup, značka, patent, typ, krajina, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby pri zachovaní požadovaných minimálnych parametrov a funkcionalít.

<b>Názov</b>	<b>Upresnenie</b>
--------------	-------------------

### 2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

<b>Popis</b>	<b>Názov súboru</b>
--------------	---------------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Košický  
Okres: Trebišov  
Obec: Parchovany  
Ulica: Hlavná 470

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

15.03.2020 15:00:00 - 30.04.2020 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok  
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

3.5 Predmet tejto Zmluvy predstavuje Zákazku financovanú zo zdrojov EÚ. Na túto Zmluvu sa vzťahujú osobitné ustanovenia Obchodných podmienok elektronického trhu pre Zákazky financované z fondov EÚ.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 137 916,67 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 165 500,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Veďľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhu.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhu verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 25.09.2019 13:48:02

Objednávateľ:  
Obec Parchovany  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:  
ALRC, s.r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu